My Net™
Répéteur Wi-Fi

Manuel d'utilisation





Service et assistance WD®

En cas de problème, merci de nous donner l'occasion de le résoudre avant de retourner ce produit. Des réponses à la majorité des questions d'assistance technique sont disponibles dans notre base de connaissances ou par le biais de notre service d'assistance par email sur *http://support.wdc.com*. Si vous préférez ou si la réponse n'est pas disponible, vous pouvez contacter WD à l'un des numéros de téléphone présentés ci-dessous.

Votre produit est fourni avec 30 jours d'assistance technique gratuite par téléphone pendant la période de garantie. Cette période de 30 jours commence à la date de votre premier contact téléphonique avec le support technique WD. Le support technique par e-mail est gratuit pendant toute la période de garantie et notre base de connaissances très complète est disponible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Pour vous maintenir informé des nouvelles fonctionnalités et services, n'oubliez pas d'enregistrer votre produit en ligne à l'adresse *http://register.wdc.com*.

Accéder à l'assistance en ligne

Consultez notre site Web d'assistance technique à *http://support.wdc.com* et choisissez parmi les sections :

- **Téléchargements** – Téléchargez des pilotes, logiciels et mises à jour pour votre produit WD.
- **Enregistrement** – Enregistrez votre produit WD pour obtenir les dernières mises à jour et nos offres spéciales.
- **Services de garantie et retours** – Obtenez des informations de garantie, de remplacement de produit (RMA), d'état de RMA et de récupération de données.
- **Base de connaissances** – Recherchez par mot clé, phrase ou numéro de réponse.
- **Installation** – Obtenez de l'aide à l'installation de votre produit ou logiciel WD.
- **Communauté WD** – Partagez vos idées et connectez-vous avec d'autres utilisateurs.

Contacter l'assistance technique WD

Pour prendre contact avec WD pour assistance, préparez votre numéro de série de produit WD, les versions de matériel et de logiciel de votre système.

États Unis/Amérique du Nord (Anglais et espagnol) 855.842.5370
Asie Pacifique +800.855.84253
Japon 00 855 84253
Europe (numéro vert*) 00 800.855.84253
* Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, France, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Royaume-Uni, Suède, Suisse, Royaume Uni
Afrique 00 800.855.84253

Table des matières



Informations utilisateur importantes

Informations importantes sur la sécurité

Cet appareil est conçu et fabriqué afin d'assurer la sécurité personnelle de l'utilisateur. Une mauvaise utilisation peut entraîner une électrocution ou un risque d'incendie. Les mécanismes de sécurité intégrés à cet appareil vous protégeront si vous observez les instructions d'installation, d'utilisation et de dépannage suivantes.

- Lisez ces instructions.
- Conservez ces instructions.
- Respectez toutes les indications.
- Suivez toutes les instructions.
- N'utilisez pas cet appareil à proximité de liquides.
- Nettoyer avec un chiffon sec.
- Ne pas bloquer les grilles d'aération. Respecter les instructions du fabricant pour l'installation.
- Ne pas installer à proximité de sources de chaleur comme les radiateurs, registres de chaleur, cuisinières ou autres appareils (dont les amplificateurs) générateurs de chaleur.
- Évitez de tordre ou de marcher sur le cordon d'alimentation, particulièrement à proximité de prises murales et de l'emplacement d'où les cordons sortent des appareils.
- N'utilisez que les accessoires préconisés par le fabricant.
- Débranchez cet appareil en cas d'orage électrique ou en cas de non utilisation.
- Confiez tout dépannage à du personnel qualifié. Le dépannage est requis si l'appareil est endommagé, comme lorsque le cordon ou la prise d'alimentation sont endommagés, du liquide ou des objets sont tombés dans l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou à des liquides, l'appareil ne fonctionne pas correctement ou a subi une chute.
- Lisez attentivement et suivez le Guide d'installation rapide et le Manuel d'utilisation.
- Ne pas utiliser cet appareil en dehors de la plage d'utilisation de 0ºC to 40ºC (32 to 104ºF).
- Ne pas secouer ni faire tomber l'appareil.
- Ne pas déplacer l'appareil lorsqu'il est en marche.
- Les cordons d'alimentation doivent être orientés afin d'éviter que l'on puisse marcher sur ceux-ci ou qu'ils soient écrasés par des éléments placés sur ou contre ceux-ci.
- Ne surchargez pas les prises murales.

Pour des informations de sécurité complémentaires, reportez-vous à *www.wdc.com*.

Enregistrement de vos informations produit WD

Dans le tableau suivant, notez les numéros de série et de modèle de votre nouveau produit WD. Vous trouverez ces informations sur l'étiquette sur le fond de l'appareil. Notez également la date d'achat. Cette information pourra être demandée par l'assistance technique.

Numéro de série :
Numéro de modèle :
Date d'achat :
Système et notes sur le logiciel :

Enregistrement de votre produit WD

Votre produit WD est fourni avec 30 jours de support technique gratuit pendant la période de garantie de votre appareil. La période de 30 jours commence à la date de votre premier contact téléphonique avec le support technique WD. Enregistrez votre produit WD en ligne sur *http://register.wdc.com*.



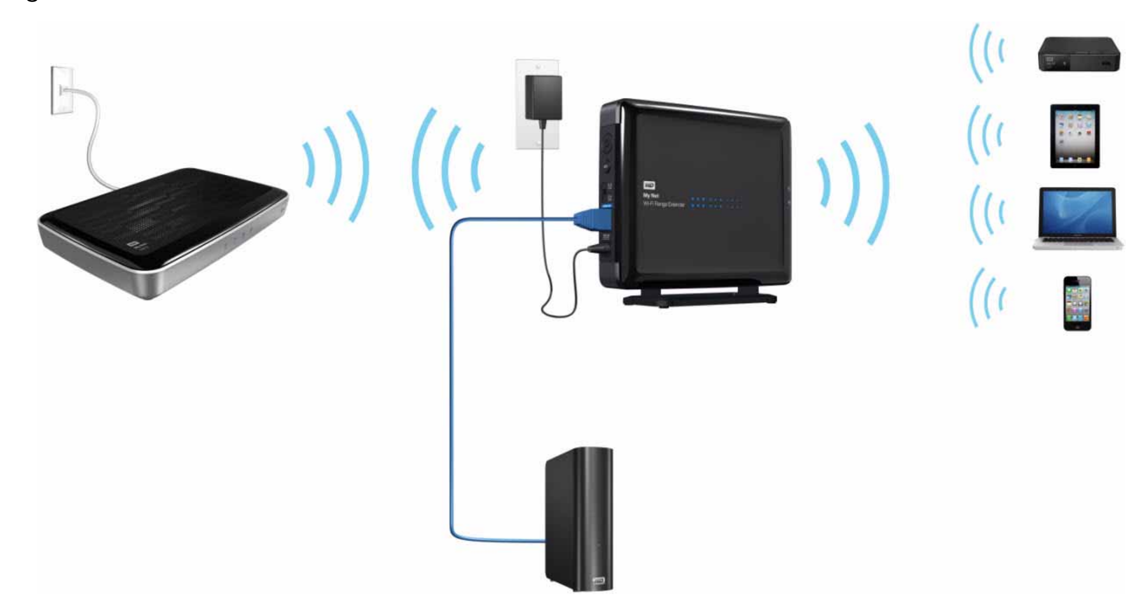
Description des produits

Merci pour votre achat du répéteur Wi-Fi My Net™. Ce manuel d'utilisation fournit des instructions détaillées concernant l'installation et l'utilisation de votre nouveau répéteur. Pour les dernières informations et actualités produits, visitez notre site web sur *www.wdc.com*.

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

Introduction

Le répéteur Wi-Fi My Net étend la couverture Wi-Fi de votre domicile en prolongeant le signal sans fil de votre routeur Wi-Fi.



Caractéristiques

Les caractéristiques exceptionnelles du répéteur Wi-Fi My Net sont décrites ci-dessous.

Remarque : Pour des caractéristiques techniques détaillées, voir « Annexe : Caractéristiques techniques » à la page 41.

- **Intelligence** – Transfère automatiquement les appareils Wi-Fi au répéteur quand votre routeur est hors de portée.
- **Souplesse** – Choisissez la bande 2,4 ou 5 GHz par basculement d'un interrupteur sur le côté du répéteur. Aucun PC nécessaire.
- **Positionnement simplifié** – Trouvez l'emplacement idéal chez vous grâce à l'indicateur de puissance du signal Wi-Fi.
- **Diffusion rapide** – Utilisez cet appareil avec les routeurs bibandes My Net™ HD de WD pour une diffusion de loisirs idéale en HD.
- **Wireless-N** – La norme à haute vitesse 802.11n autorise plusieurs flux HD.
- **Fonction de pont** – Prend en charge un client câblé en mode répéteur sans fil.

Contenu du carton

En plus de votre répéteur Wi-Fi My Net, le carton contient :

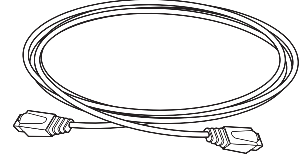
- Câble réseau (Ethernet)
- Adaptateur d'alimentation CA
- Guide d'installation rapide



Répéteur Wi-Fi My Net



Adaptateur d'alimentation CA



Câble Ethernet



Guide d'installation rapide

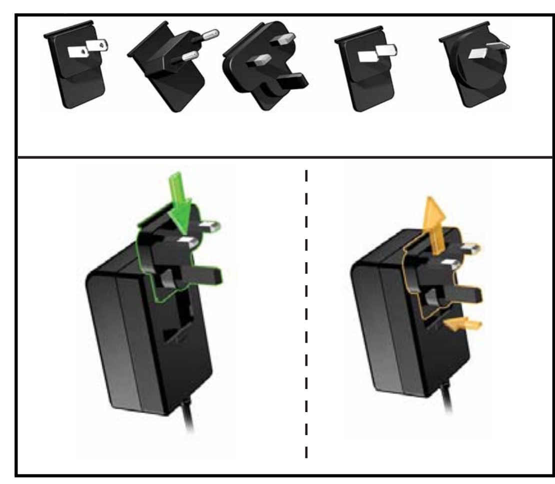
Accessoires

Pour les personnes résidant aux Etats-Unis, visitez le site *www.shopwd.com* pour voir les accessoires supplémentaires disponibles pour votre répéteur My Net. Pour les utilisateurs qui résident à l'extérieur des États-Unis, visitez le site *http://support.wdc.com*.

Adaptateurs d'alimentation secteur

L'adaptateur secteur (voir les illustrations ci-dessous) dépend de votre région. Aucun embout n'est requis dans certains endroits. Les appareils vendus dans ces régions ont un adaptateur secteur non modulaire.







Installation Démontage

Installation Démontage

Composants et voyants LED

Panneau avant



Voyants LED avant

Voyant LED	Description
Alimentation	Bleu fixe quand le répéteur est alimenté et opérationnel, clignote lentement pendant le démarrage, les mises à niveau du micrologiciel et les auto-tests système.
Réseau sans fil	Le voyant LED fonctionne comme suit : • Il clignote pendant la connexion du répéteur au routeur ainsi que pendant la connexion du répéteur au client. • Si une erreur apparaît pendant l'installation, il clignote rapidement. • Il est fixe quand la connexion sans fil est activée.
Force du signal	Les voyants LED bleus (3 jeux de voyants) indiquent la force de la connexion sans fil (signal) avec le routeur. Les voyants permettent de déterminer l'emplacement idéal.

Panneau latéral



Composants latéraux

Composant	Description
Bouton d'alimentation	Appuyez pour allumer le répéteur. Appuyez une nouvelle fois pour l'éteindre.
Bouton WPS (Installation Wi-Fi protégée)	Appuyez sur ce bouton pour établir une connexion initiale entre un routeur disposant de la fonction WPS et le répéteur, puis pour connecter les clients WPS au répéteur.
Interrupteur de fréquence	Basculez pour configurer le répéteur pour utiliser la bande de fréquence 2,4 GHz ou 5 GHz.
Port Ethernet (réseau local)	Vous pouvez aussi utiliser un câble Ethernet (réseau) pour connecter un appareil réseau câblé à ce port. En mode point d'accès, utilisez un câble Ethernet pour connecter ce port à un routeur.
Prise d'alimentation	Utilisez l'adaptateur d'alimentation secteur inclus pour connecter ce port à la source d'alimentation.

Voyants LED de port

Composant	Voyant LED	Description
Port Ethernet	Voyant de liaison (Vert)	Allumé en continu quand un câble connecte le port à un autre port Ethernet ou un routeur.
	Voyant d'activité (Jaune)	Clignote pour indiquer l'activité du réseau du port Ethernet.

Arrière



Composant	Description
Bouton de réinitialisation	Pour réinitialiser le répéteur aux réglages par défaut d'usine, appuyez sur ce bouton et relâchez-le. Les voyants LED d'alimentation et sans fil clignotent pour signaler une réinitialisation/redémarrage. Ces voyants s'allument fixes à la fin de la réinitialisation/redémarrage.



Prise en main

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

Configuration de votre répéteur

1. Réglez l'interrupteur de fréquence sur celle du routeur (2,4 GHz ou 5 GHz).

   Remarque : Si vous ne savez pas si votre routeur est bibande, laissez l'interrupteur sur 2,4 GHz.



2. Connectez le répéteur à une source d'alimentation et appuyez sur le bouton **Alimentation**. Le voyant LED d'alimentation à l'avant du répéteur clignote pendant le démarrage et s'allume fixe quand la procédure est terminée.



3. **Si le routeur comporte un bouton ou une icône WPS** :
   a. Appuyez sur le bouton WPS du routeur et sur le bouton **WPS** du répéteur dans un intervalle de deux minutes.



   b. Vérifiez que :
      - Le voyant LED de réseau sans fil clignote pendant l'établissement de la connexion.
      - Quand la connexion sans fil entre le routeur et le répéteur est établie, le voyant LED réseau sans fil est fixe, et l'indicateur de force du signal sans fil activé.

   Le routeur et le répéteur sont connectés sans fil.



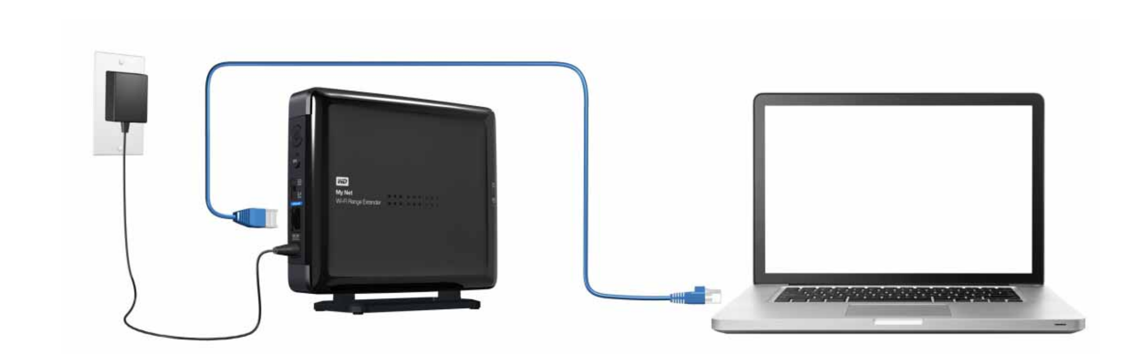
   c. Félicitations ! Vous pouvez commencer à utiliser le répéteur avec le routeur, ou si vous souhaitez configurer les paramètres du répéteur, passez à « Configuration de votre répéteur après l'installation initiale » à la page 11.

4. **Si le routeur n'a pas de bouton WPS ou si WPS est désactivé** :

   Dans certains cas, vous devrez configurer manuellement le répéteur, par exemple quand :
   - La configuration Wi-Fi protégée (WPS) est désactivée.
   - Le routeur n'est pas compatible WPS.
   - Des interférences empêchent le fonctionnement de WPS.
   - La diffusion du SSID est désactivée.
   - Seul WPA est activé.
   - WEP est activé.

Vous disposez de deux options :

- Connectez le répéteur directement à votre ordinateur par un câble Ethernet,



- OU -

- Connectez un appareil sans fil (par exemple un iPad ou un ordinateur) au nom de réseau **wdrangeextender**.

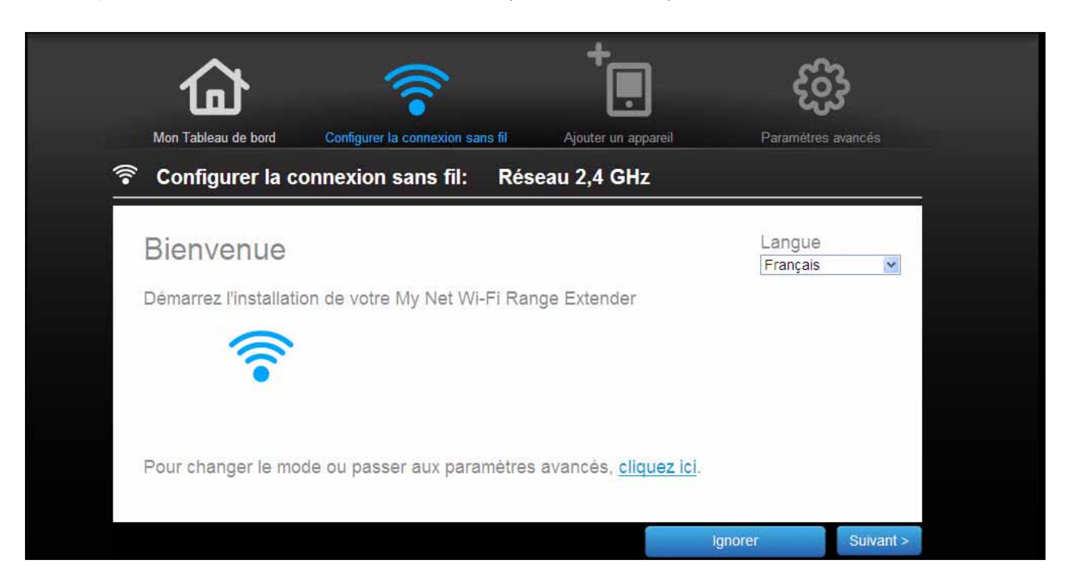
  Remarque : Ce réseau est ouvert sans sécurité.



Poursuivez à « Configuration de votre répéteur après l'installation initiale » à la page 11.

Configuration de votre répéteur après l'installation initiale

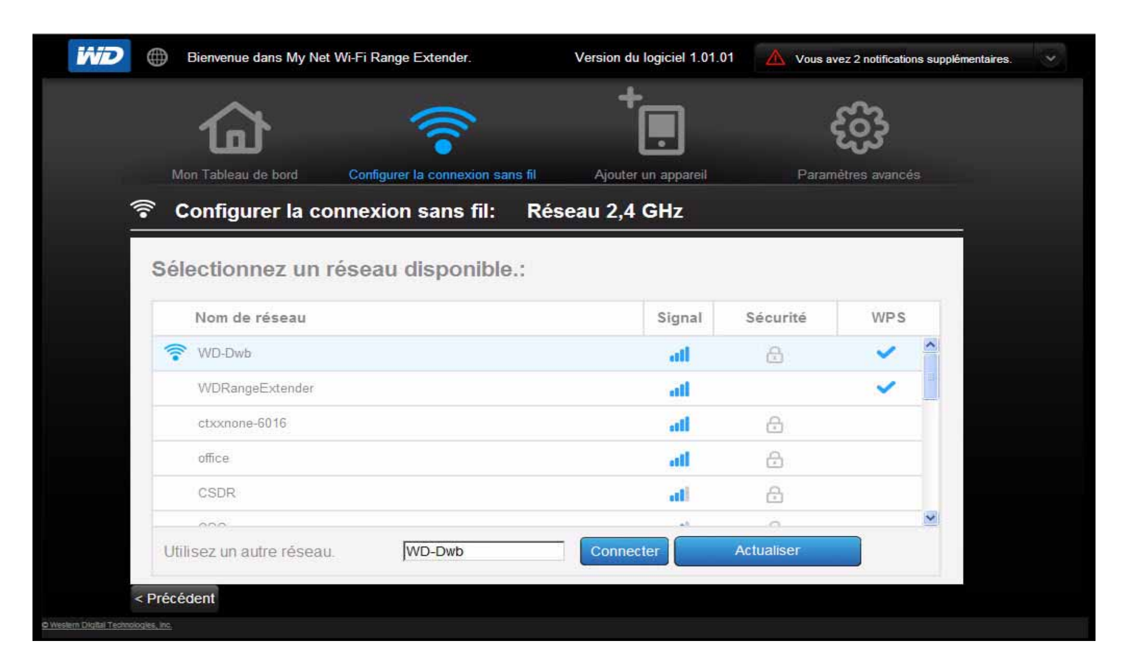
1. Lancez un navigateur web. Si l'écran de bienvenue du répéteur n'apparaît pas automatiquement, entrez **http://wdrangeextender**, **http://wdrangeextender.local** ou **http://192.168.1.230** dans le champ d'adresse pour l'afficher.



2. Sur l'écran de bienvenue (Welcome), sélectionnez une langue dans la liste déroulante (en haut à droite de l'écran). La langue par défaut est Auto, langue utilisée par le navigateur.

   Remarque : Si vous cliquez sur **Ignorer**, l'écran d'accueil du Tableau de bord apparaît. Poursuivez à « Révision des paramètres actuels » à la page 17.

3. Cliquez sur **Suivant** pour afficher l'écran Sélectionnez un réseau disponible. Après quelques secondes l'écran affiche une liste de réseaux.

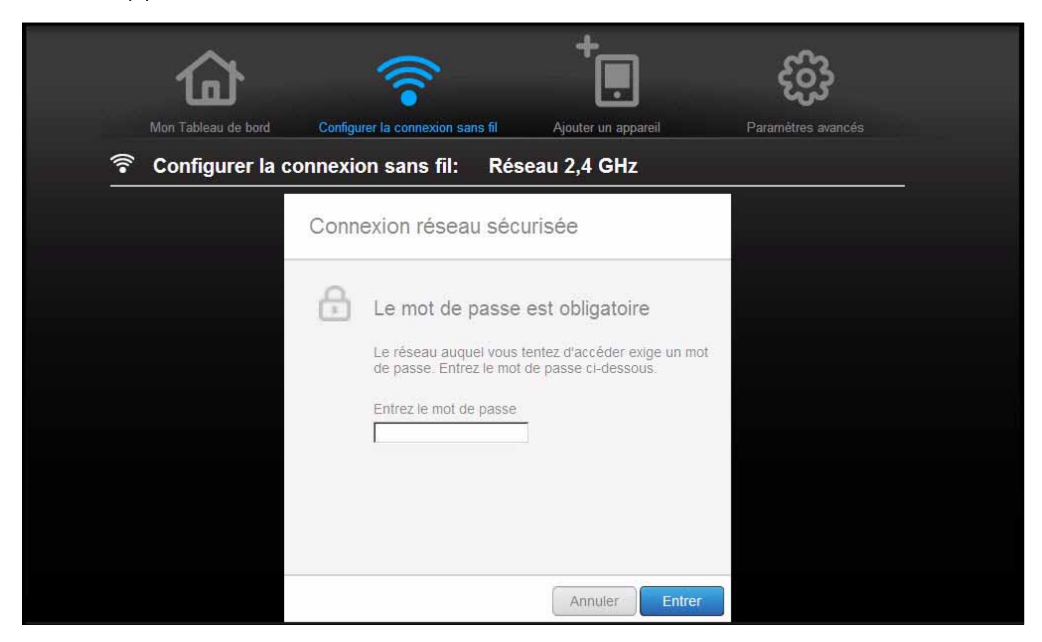


4. Sélectionnez un **Nom de réseau** (ou cliquez n'importe où dans sa ligne) et cliquez sur **Connecter**. Si vous ne voyez pas le nom de votre routeur dans la liste, entrez-le dans le champ **Utiliser un autre réseau** en bas de l'écran et cliquez sur **Connecter**.

   L'écran Connexion réseau sécurisée apparaît :

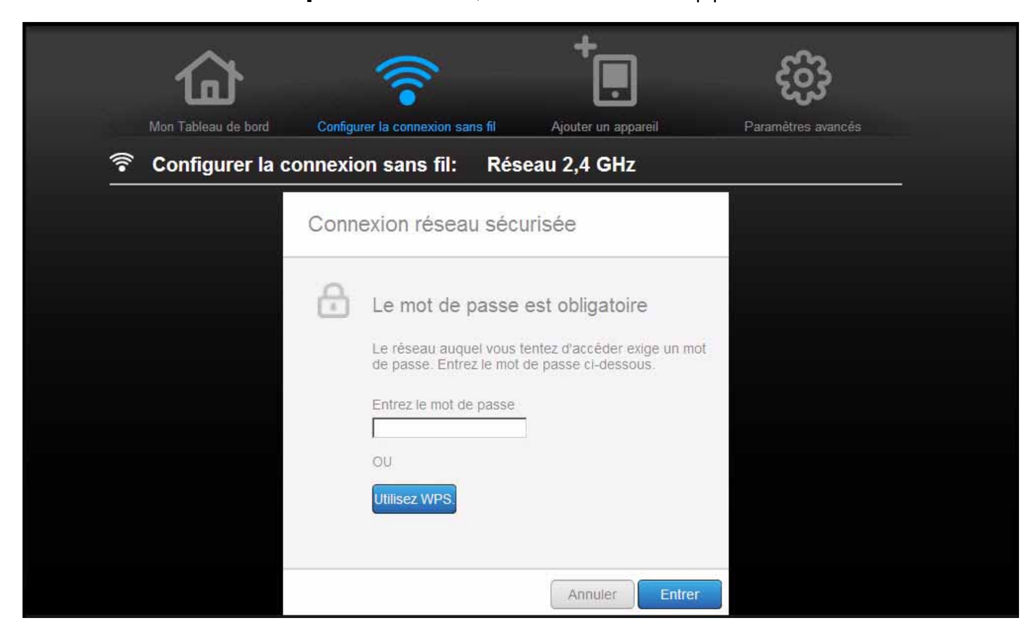
   Remarque : Pour un système ouvert (non sécurisé), cet écran n'apparaît pas.

5. **Si le routeur n'est pas compatible WPS ou si WPS n'est pas activé**, l'écran suivant apparaît :



   Entrez le mot de passe du réseau et cliquez sur **Entrer**. Poursuivez à l'étape 9.

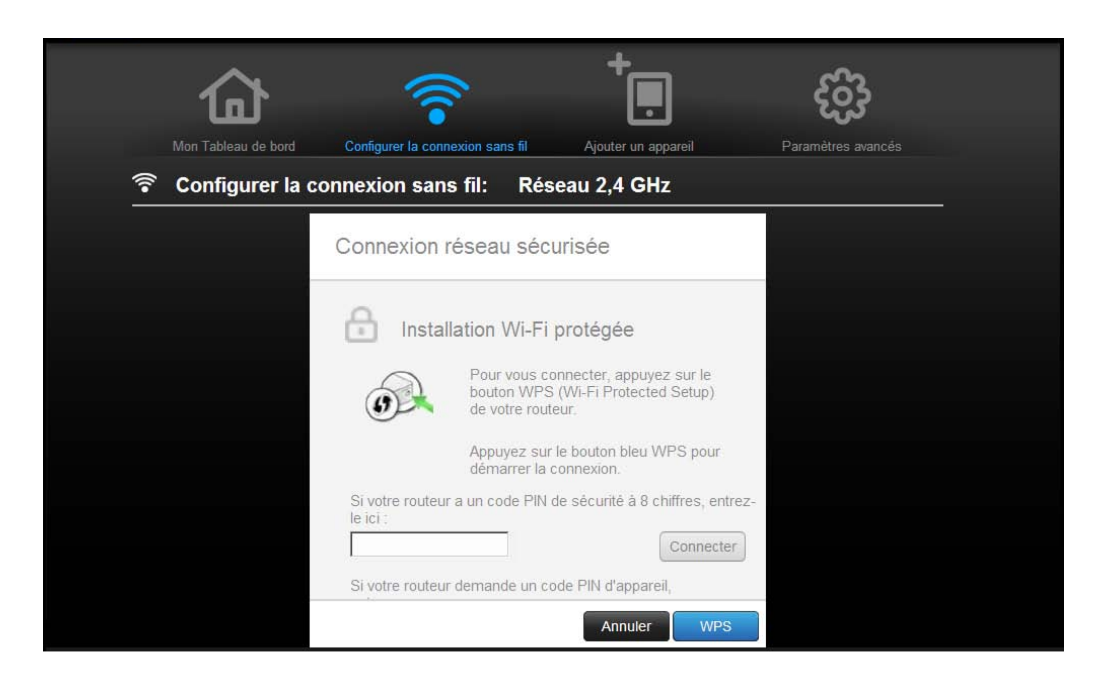
6. **Si le routeur est compatible WPS**, l'écran suivant apparaît :



   Vous avez deux possibilités pour configurer la sécurité de votre répéteur :

   - Entrer le mot de passe du routeur et cliquez sur **Entrer**. Poursuivez à l'étape 9.
   - Utiliser WPS. Poursuivez à l'étape 7.

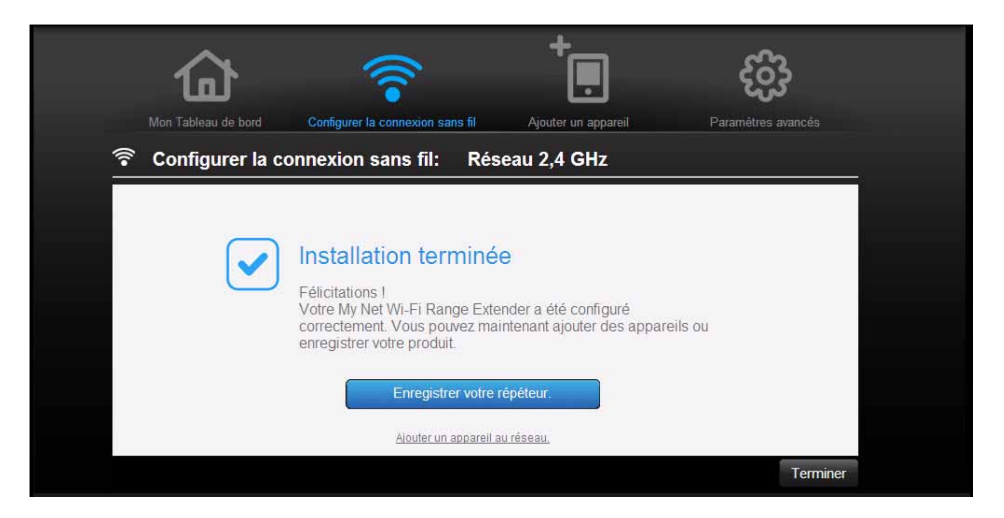
7. Cliquez sur **Utiliser WPS** pour afficher l'écran Connexion réseau sécurisée WPS :



8. Vous disposez des options suivantes :
   - Pour utiliser les boutons WPS, appuyez sur le bouton WPS du routeur et cliquez sur le bouton WPS bleu de l'écran dans les deux minutes.
   - Si votre routeur utilise un code PIN de sécurité à 8 chiffres, entrez-le et cliquez sur **Connecter** (à droite du code PIN).
   - Si votre routeur demande un code PIN, à l'invite de celui-ci, entrez le code PIN affiché en bas de l'écran. Cliquez sur **Connecter** (à droite du code PIN affiché) sur l'écran du répéteur.
9. Attendez que la connexion s'établisse. Quand un écran de vérification de connexion apparaît, cliquez sur **Suivant**.



L'écran Installation terminée apparaît. Le répéteur est maintenant connecté sans fil au routeur.



10. L'écran propose quatre options :

SI vous voulez . . .	ALORS . . .
Vous assurer de recevoir des informations importantes sur les produits et des notifications de mise à jour de micrologiciel,	Cliquez sur **Enregistrer votre répéteur** et poursuivez à « Enregistrement de votre répéteur » à la page 26.
Configurer le répéteur par l'interface Mon Tableau de bord,	Cliquez sur **Terminer** et poursuivez à « Accomplissement des tâches de base » à la page 16.
Commencer à utiliser le répéteur sans configuration supplémentaire,	Fermez la fenêtre.
Pour ajouter d'un appareil sans fil,	Cliquez sur **Ajouter un appareil au réseau** et poursuivez à « Ajout d'un appareil sans fil à votre réseau » à la page 18.

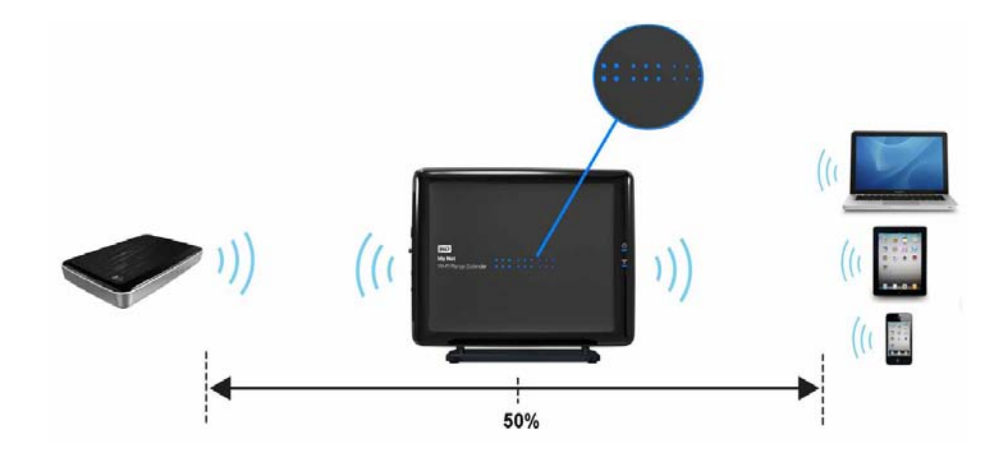
Optimisation en fonction de la distance et de la couverture

Remarque : Si le répéteur est dans une position de bonne couverture, cette étape est facultative.

Utilisez les voyants LED de force du signal pour optimiser le répéteur :

1. Déplacez le répéteur vers une prise plus proche de la zone dont vous souhaitez augmenter la couverture sans fil. Nous suggérons une position à peu près à mi-distance entre le routeur et le client.

   Dans les 30 – 60 secondes, le répéteur se reconnecte et l'indicateur de force du signal indique la force du signal source de votre routeur. Si seuls quelques voyants LED de force du signal sont allumés, la navigation pourra fonctionner, mais pas la diffusion de films et de vidéos, vous devrez déplacer le répéteur vers une prise plus proche du routeur.



- **Si un seul jeu de voyants LED est allumé** – Correct pour la navigation.



- **Si tous les voyants LED sont allumés** – Parfait pour la diffusion.



Remarque : Si aucun voyant LED n'est allumé, le répéteur est peut-être hors de portée ou non configuré pour votre routeur.



Accomplissement des tâches de base

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

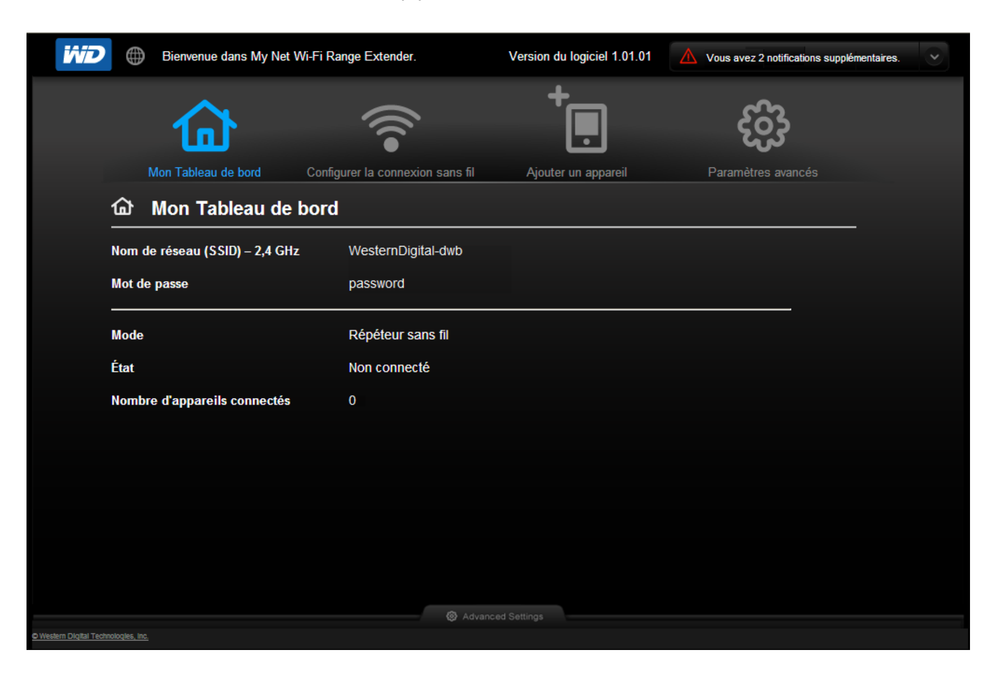
Ouverture de Mon Tableau de bord après l'installation

Pour ouvrir le tableau de bord du répéteur Wi-Fi My Net après la configuration initiale :

1. Entrez **http://wdrangeextender** ou **http://wdrangeextender.local** dans le champ d'adresse de votre navigateur. L'écran de connexion apparaît :



2. Entrez votre nom d'utilisateur (la valeur par défaut est **admin**) et le mot de passe (la valeur par défaut est **password** en minuscules), et cliquez sur **Envoyer**. L'écran d'accueil du Tableau de bord apparaît :



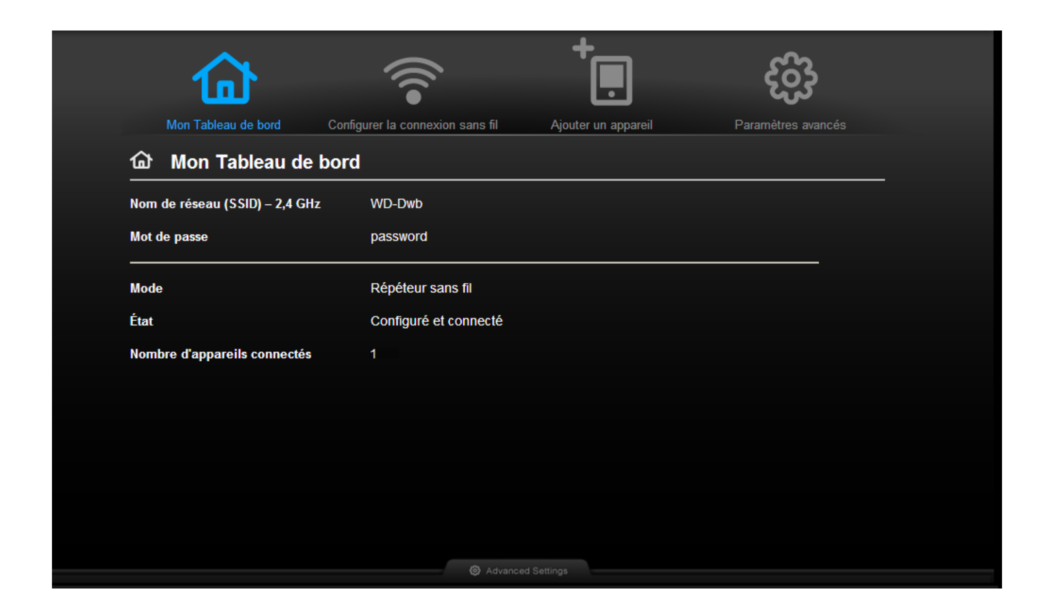
Remarque : Les paramètres ont des valeurs issues de l'installation initiale.

Les icônes situées en haut de l'écran permettent d'ouvrir des écrans et des assistants pour effectuer les tâches importantes.

Icône	Nom	Actions	Voir . . .
	Mon Tableau de bord	Révisez et modifiez les paramètres actuels.	« Accomplissement des tâches de base » à la page 16.
	Configurer la connexion sans fil	Configurez les paramètres de la connexion sans fil comme le nom de réseau et la sécurité.	« Configuration de votre répéteur après l'installation initiale » à la page 11.
	Ajouter un appareil	Ajoutez un appareil sans fil et configurer ses paramètres de sécurité.	« Configuration des paramètres avancés » à la page 21.
	Paramètres avancés	Configurez les paramètres sans fil avancés et ceux d'administration du système.	« Configuration des paramètres avancés » à la page 21.
	Alerte	Cliquez pour afficher les alertes récentes à propos de nouveaux logiciels et des problèmes de réseau et les raccourcis vers les paramètres importants.	

Révision des paramètres actuels 

L'écran d'accueil du Tableau de bord est un simple instantané de la configuration du répéteur avec les informations principales sur un écran. Il inclut un récapitulatif des paramètres et de l'état du réseau sans fil.



1. Consultez les paramètres suivants :

Paramètres	Description
Nom de réseau	Identifiant unique du réseau 2,4 GHz ou 5 GHz ; dépend de votre choix sur l'interrupteur de fréquence.
Mot de passe	Mot de passe pour accéder au réseau sans fil.
Mode	Répéteur sans fil ou point d'accès (AP).
État	L'état peut être Non configuré, Configuré et connecté ou Non connecté.
Nombre d'appareils connectés	Nombre d'appareils connectés au répéteur par une connexion sans fil ou câblée.

2. Pour reconfigurer les paramètres sans fil, cliquez sur l'icône **Paramètres avancés** puis sur l'icône **Sans fil**. Poursuivez à « Configuration des paramètres avancés sans fil » à la page 21.

Ajout d'un appareil sans fil à votre réseau 

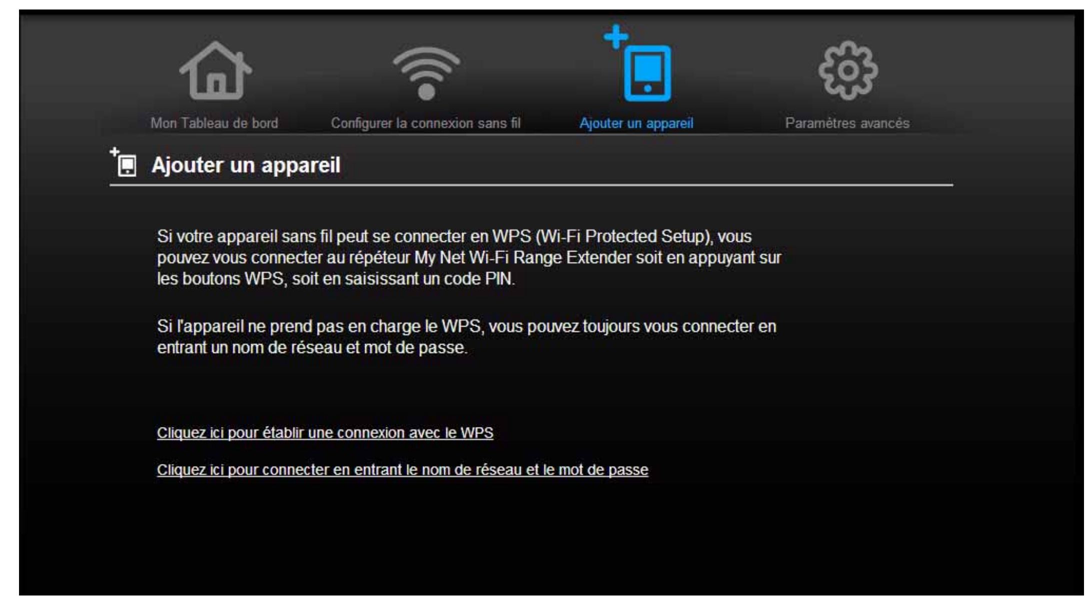
Une fois que vous avez configuré les paramètres de la connexion sans fil, vous pouvez facilement connecter les appareils sans fil comme des consoles de jeu, des ordinateurs portables, des notebooks, des PDA ou des smartphones à Internet et à d'autres appareils sur le réseau.

Remarque : Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil pour des instructions permettant de trouver et de modifier ces paramètres de réseau sans fil.

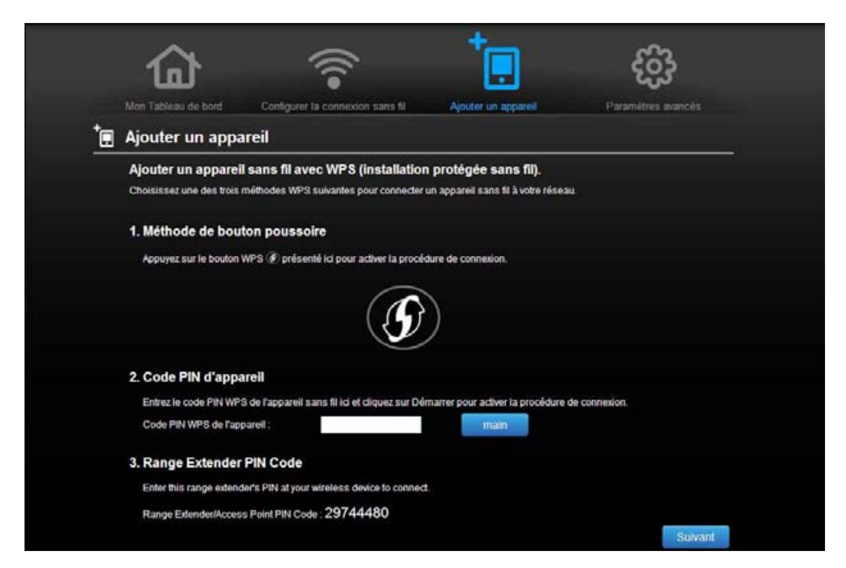
Pour connecter un appareil sans fil compatible WPS, vous pouvez soit appuyer sur le bouton **WPS** sur le côté du répéteur, soit saisir un code PIN sur l'écran de connexion de l'appareil Wi-Fi. Si l'appareil ne prend pas en charge le WPS, vous pouvez toujours vous connecter au répéteur en entrant un nom de réseau et un mot de passe.

Remarque : Dans la plupart des cas, les appareils qui se sont connectés précédemment se connectent automatiquement.

1. Sur le Tableau de bord, cliquez sur l'icône **Ajouter un appareil** pour afficher l'**écran Ajouter un appareil**.



2. **Si le nouvel appareil est compatible WPS :**
   a. Cliquez sur **Cliquer ici pour une connexion WPS** pour afficher l'écran Installation Wi-Fi protégée :



   b. Suivez la procédure adaptée ci-dessous :

      Dans les deux minutes, appuyez sur le bouton physique **WPS** de votre appareil et cliquez sur le bouton WPS bleu de cet écran.

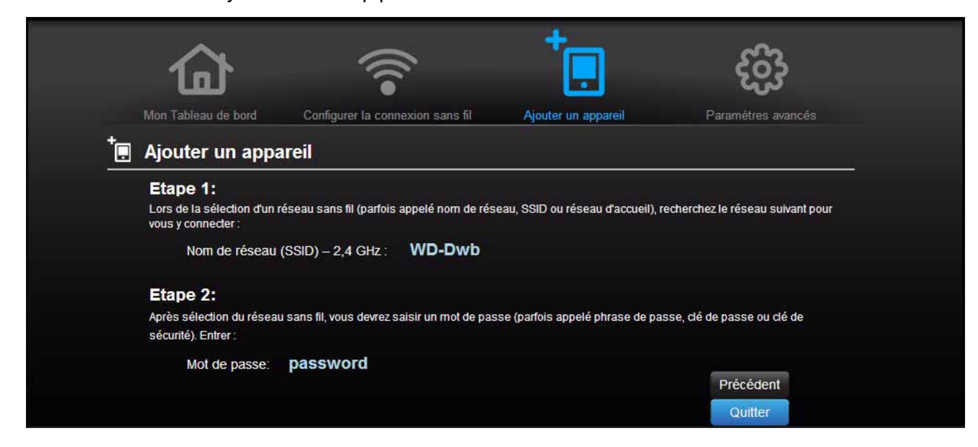
      - OU -

      Si vous y êtes invité par votre appareil sans fil, entrez le code PIN WPS du répéteur affiché à l'écran dans votre appareil sans fil.

      Remarque : Le code PIN apparaît aussi en bas du répéteur.

   c. Cliquez sur **WPS**. L'indicateur de progression de la connexion apparaît, puis l'écran d'accueil de Mon Tableau de bord, qui affiche maintenant un appareil connecté supplémentaire.

3. **Si le nouvel appareil n'est pas compatible WPS**, sur l'écran Ajouter un appareil :
   a. Cliquez sur **Cliquer ici pour entrer un nom de réseau et un mot de passe** pour afficher l'écran Ajouter un appareil suivant :



b. Quand l'appareil vous y invite, entrez les données suivantes sur l'écran de connexion de votre appareil Wi-Fi :
   - Le nom du réseau sans fil à utiliser
   - Le mot de passe pour le réseau sans fil sélectionné

   Remarque : Le mot de passe de l'appareil en mode répéteur est le même que celui du routeur. Quand le répéteur est en mode point d'accès (AP), l'appareil peut avoir son propre mot de passe.

c. Cliquez sur **Fermer** pour afficher l'écran d'accueil Mon Tableau de bord, qui affiche maintenant un appareil connecté supplémentaire.



Configuration des paramètres avancés 

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

Ouverture et fermeture de l'écran de paramètres avancés

Pour ouvrir l'écran Paramètres avancés :

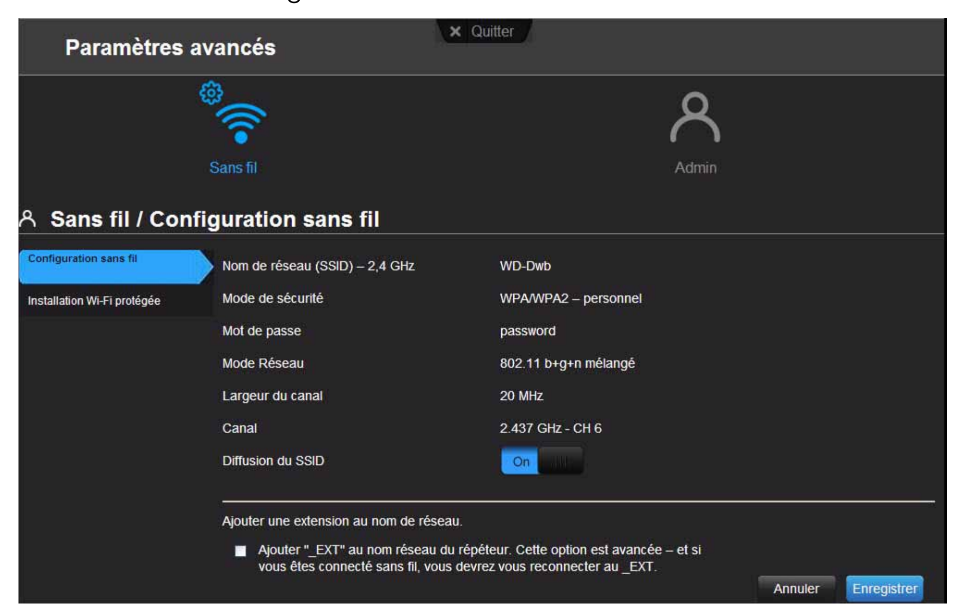
1. Cliquez sur l'icône **Paramètres avancés** pour afficher l'écran Paramètres avancés, qui propose les icônes **Sans fil** et **Admin**.
2. Poursuivez par une des procédures qui suivent.

Remarque : Pour revenir à l'écran d'accueil Mon Tableau de bord, cliquez sur **Fermer** tout en haut de l'écran.

Configuration des paramètres avancés sans fil 

L'icône **Sans fil** permet de définir ou de modifier la sécurité, le mode réseau et les réglages de canal.

1. Sur l'écran **Paramètres avancés**, cliquez sur l'icône **Sans fil** pour afficher l'écran Sans fil avancé/Configuration sans fil.



Remarque : Quand le répéteur est en mode répéteur, il obtient les valeurs nécessaires auprès du routeur. Quand le répéteur est en mode point d'accès (AP), l'utilisateur peut définir ces valeurs.

2. Pour ajouter un suffixe au nom réseau du répéteur pour faciliter son identification, cochez la case **Ajouter une extension au nom de réseau**. Si par exemple le nom du routeur est 123, en cochant cette option, ce nom devient 123_EXT.
3. Cliquez sur **Enregistrer**.

Configuration des paramètres d'administration avancés

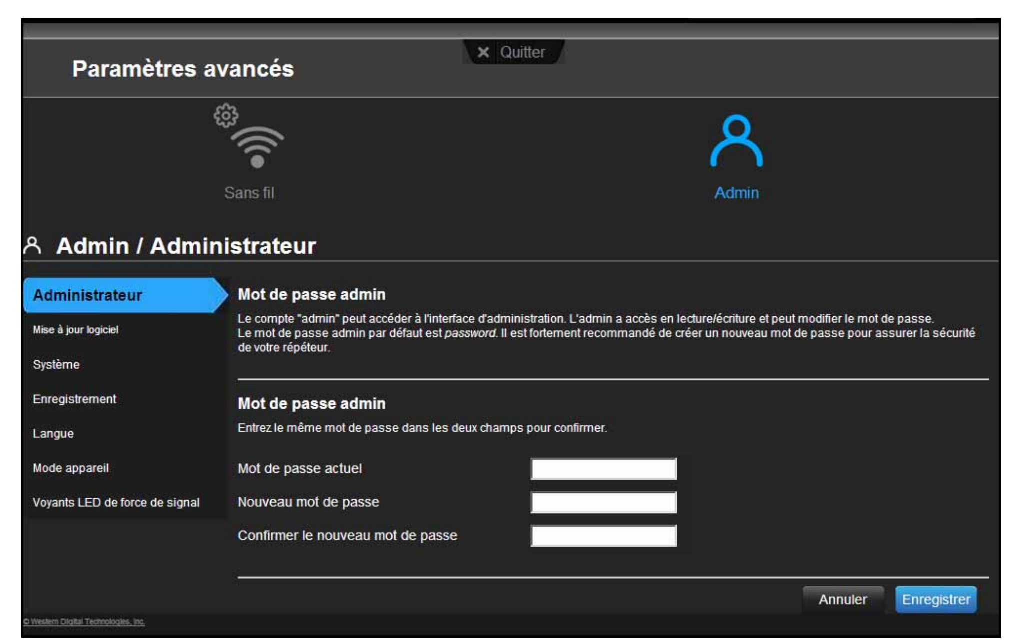


L'icône Admin propose des écrans d'enregistrement du répéteur, de changement du mot de passe d'administration, de mise à jour du micrologiciel du répéteur, de restauration des paramètres d'usine, d'enregistrement et de restauration des paramètres et de redémarrage du routeur.

Modification du mot de passe Administrateur

Le compte admin peut gérer l'interface du répéteur. L'admin a un accès en lecture/écriture et peut créer des mots de passe. Le mot de passe par défaut est **password.** Pour maintenir la sécurité de votre répéteur, créer un nouveau mot de passe est vivement recommandé. Pour modifier votre mot de passe :

1. Cliquez sur l'icône **Admin** pour afficher l'écran Admin/Administrateur.



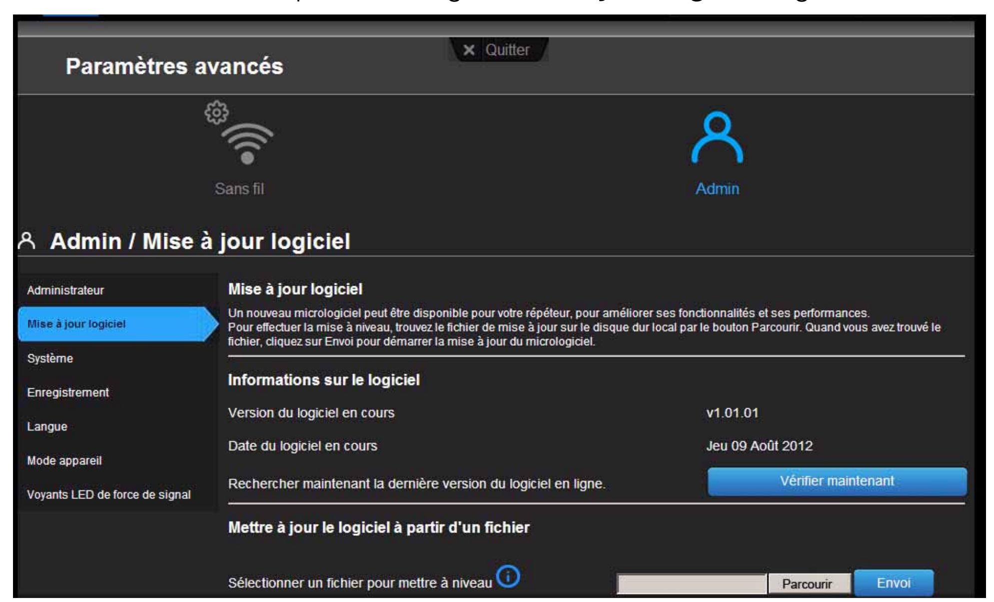
2. Entrez le mot de passe d'administrateur dans le champ **Mot de passe actuel** et le nouveau mot de passe d'administrateur dans les champs **Nouveau mot de passe** et **Confirmer le nouveau mot de passe**.
3. Cliquez sur **Enregistrer**.

Mise à jour du micrologiciel du répéteur

AVERTISSEMENT ! **Ne pas déconnecter ou éteindre le répéteur pendant la mise à jour.**

Pour rechercher des mises à jour de micrologiciel du répéteur et envoyer le nouveau micrologiciel :

1. Sur l'écran Admin, cliquez sur l'onglet **Mise à jour logiciel** à gauche :



Pour rechercher la dernière version du logiciel :

1. Cliquez sur **Vérifier maintenant**. Le répéteur cherche un nouveau fichier de micrologiciel sur le site de WD.

   Si un nouveau fichier existe, la dernière version du logiciel et un bouton **Mettre à jour maintenant** apparaît.
2. Cliquez sur **Mettre à jour maintenant** pour démarrer la mise à jour du micrologiciel. Un message vous informe de la durée que prendra le téléchargement. Attendez la fin de la mise à jour du logiciel.

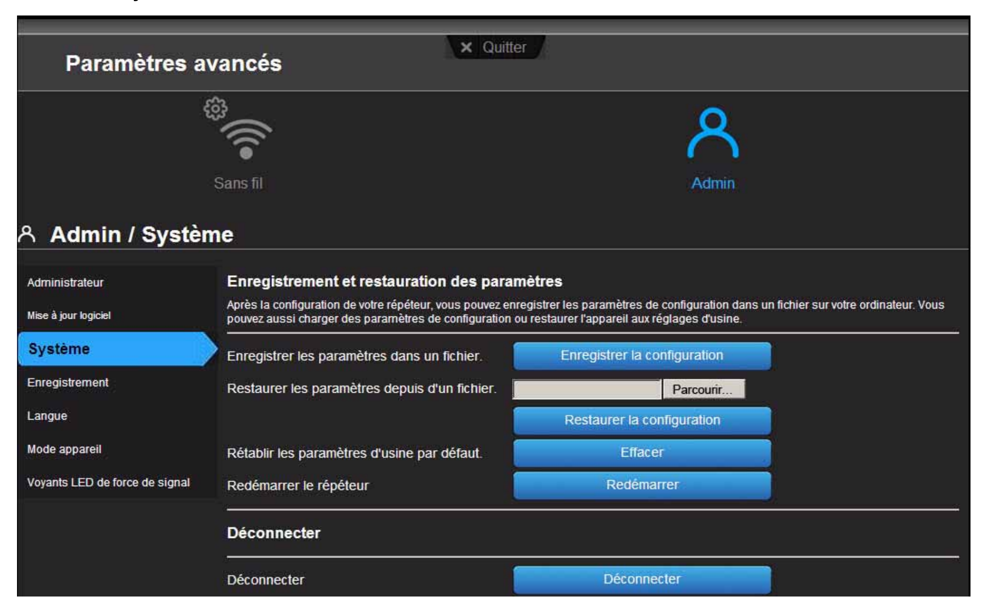
Pour mettre à jour à partir un fichier :

1. Localisez le fichier du logiciel sur le site d'assistance de WD sur *http://support.wdc.com* et téléchargez-le sur votre ordinateur.
2. Sur l'écran du répéteur, cliquez sur **Parcourir** pour trouver le fichier du logiciel que vous venez d'enregistrer.
3. Cliquez sur **Ouvrir**. Le nom du fichier apparaît dans le champ du navigateur sur l'écran du répéteur.
4. Cliquer sur **Envoi**. Un message vous informe de la durée que prendra le téléchargement. Attendez la fin de la mise à jour du logiciel.

Enregistrement et restauration des paramètres de votre répéteur

Pour enregistrer vos paramètres :

1. Sur l'écran Admin, cliquez sur l'onglet **Système** à gauche pour afficher l'écran Admin/Système :



2. Cliquez sur **Enregistrer la configuration**.
3. Donnez un nom au fichier de configuration pour l'enregistrer.

Pour restaurer les paramètres de votre répéteur :

1. Trouvez le fichier de configuration enregistré.
2. Cliquez sur **Restaurer la configuration**.

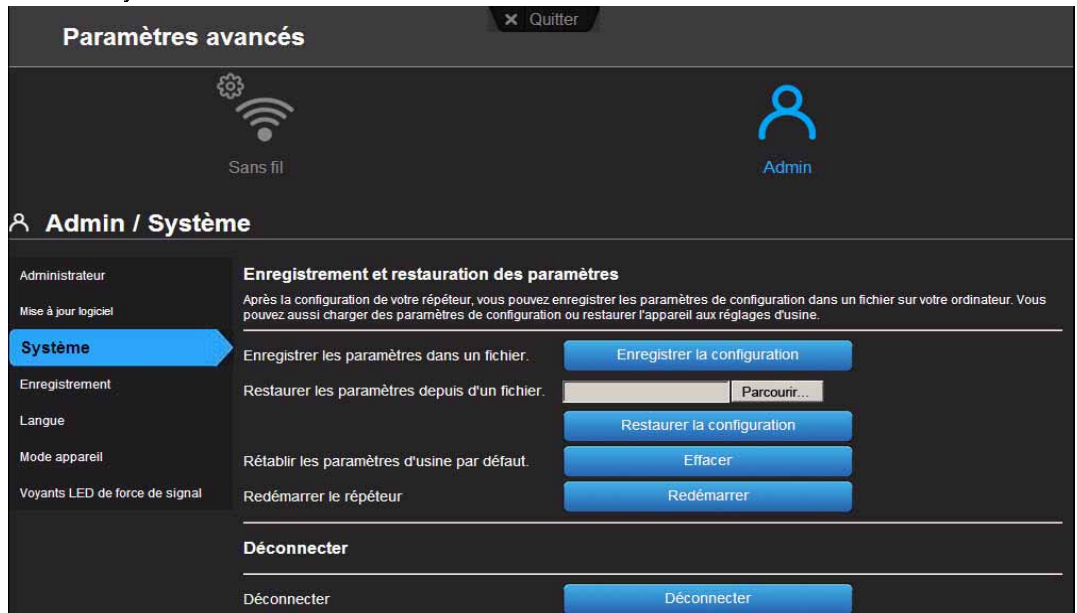
Réinitialisation du répéteur aux paramètres d'usine par défaut

Vous pouvez être amené à vouloir restaurer les paramètres du répéteur tels qu'ils étaient quand vous l'avez acheté. Vous avez deux options pour la restauration des paramètres par défaut : par l'interface utilisateur ou avec le bouton de **réinitialisation** situé à l'arrière du répéteur.

AVERTISSEMENT !	**Ne redémarrez pas le répéteur pendant la réinitialisation. Le répéteur redémarre pendant la procédure de réinitialisation.**

Utilisation du tableau de bord

1. Sur l'écran Admin, cliquez sur l'onglet **Système** à gauche pour afficher l'écran Admin/Système :



2. Cliquez sur **Effacer** à droite de **Rétablir les paramètres d'usine par défaut**.
3. A l'apparition du message de confirmation, cliquez sur **OK**.
4. Attendez que le répéteur redémarre avant de l'utiliser.

Utilisation du bouton de réinitialisation

Pour réinitialiser le répéteur manuellement :

1. Appuyez sur le bouton de **réinitialisation** en dessous du répéteur.



Quand la réinitialisation se termine, le voyant d'alimentation clignote.

2. Attendez la fin de la réinitialisation avant d'utiliser le répéteur.

Redémarrage

Vous pouvez redémarrer le répéteur de deux façons. Si vous vous trouvez physiquement près de lui, appuyez sur le bouton **On/Off** du répéteur. Si vous ne pouvez pas facilement appuyer sur ce bouton :

1. Cliquez sur l'**icône Paramètres avancés** puis sur l'onglet **Système** à gauche de l'écran.
2. Cliquer sur **Redémarrer**.

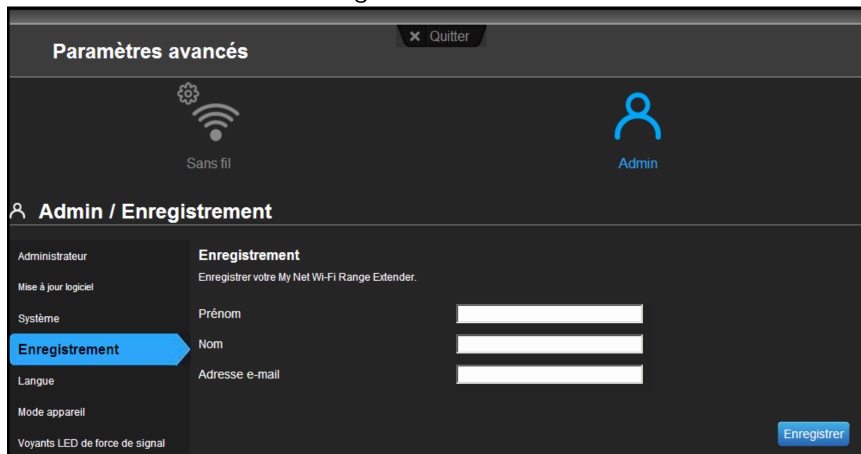
Déconnexion

Sur l'écran Admin/Système, cliquez sur **Déconnecter**.

Enregistrement de votre répéteur

Enregistrez votre répéteur pour recevoir les notifications du logiciel et bénéficier de l'assistance technique.

1. Sur l'écran Admin, cliquez sur l'onglet **Enregistrement** à gauche de l'écran pour afficher l'écran Admin/Enregistrement.



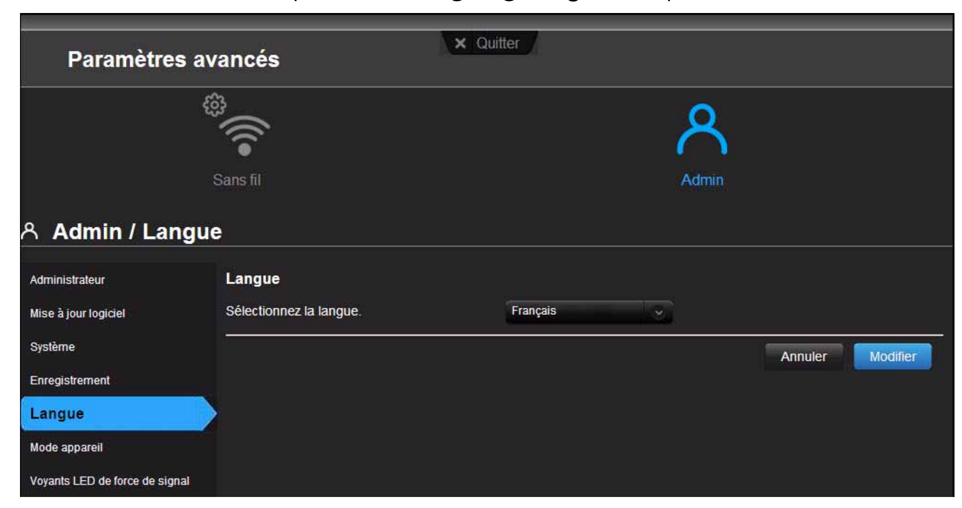
2. Entrez votre nom, adresse e-mail et cliquez sur **Enregistrer**.

Sélection d'une langue

Pour changer la langue des écrans du répéteur :

Remarque : Auto reprend la langue du navigateur.

1. Sur l'écran Admin, cliquez sur **Language** à gauche pour afficher l'écran Admin/Langue :

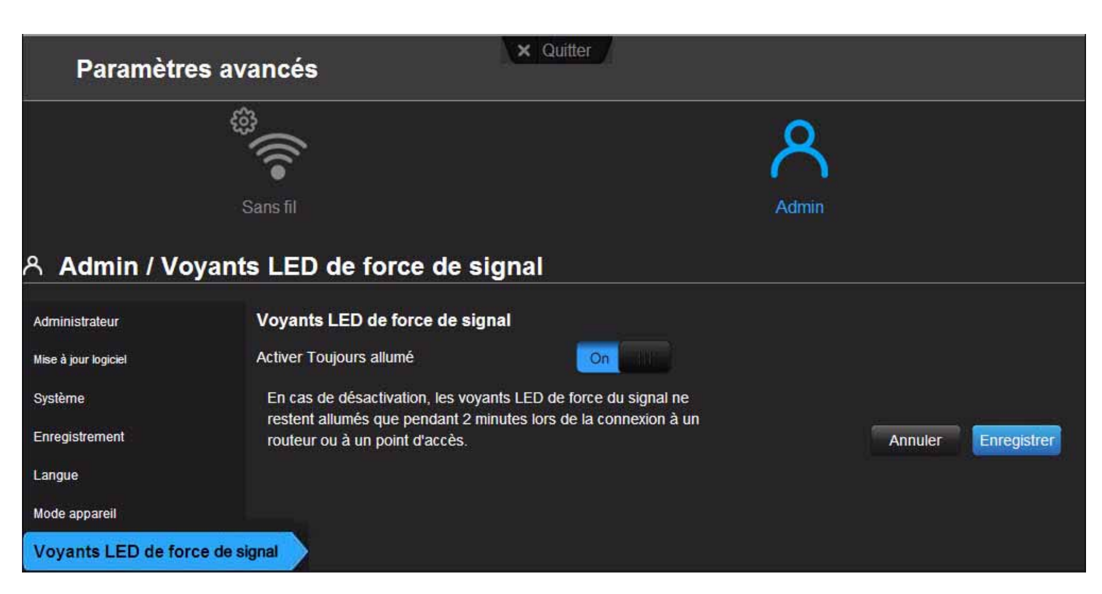


2. Sélectionnez la langue dans la liste déroulante **Sélectionnez la langue**.
3. Cliquez sur **Modifier**.

Configuration des voyants LED de force de signal

Vous pouvez régler l'affichage des voyants LED de force du signal à l'avant du répéteur.

1. Sur l'écran Admin, cliquez sur **LED de force de signal** à gauche pour afficher l'écran Admin/LED de force de signal :



Par défaut, les LED de force du signal sont toujours allumés.

2. Si vous préférez ne faire afficher les voyants LED que pendant les deux minutes de la procédure de connexion sans fil, basculez l'indicateur **Activer toujours allumé** sur **Off** et cliquez sur **Enregistrer**.

Configuration de votre répéteur en mode AP

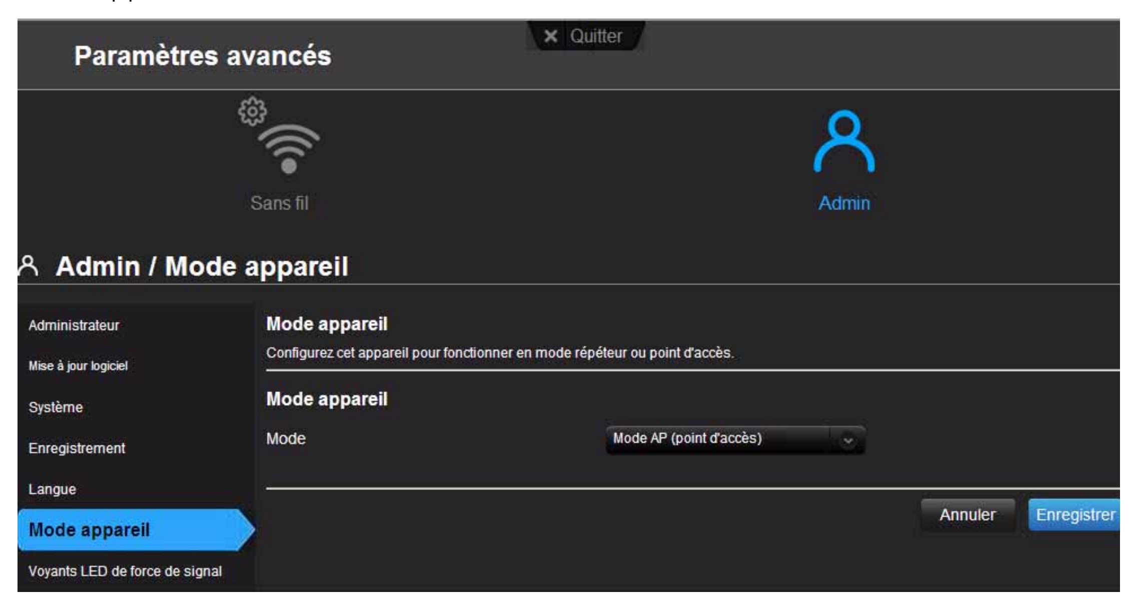
Mode répéteur sans fil ou mode point d'accès (AP)

Le mode répéteur utilise le signal sans fil du routeur pour assurer la connexion, puis répète ce signal pour étendre la couverture sans fil vers les appareils clients.

En mode point d'accès (AP), le répéteur est connecté au routeur par Ethernet et sert de point d'accès pour les clients sans fil. Vous pouvez utiliser le mode point d'accès (AP) à un emplacement où vous ne pouvez pas connecter un appareil sans fil au routeur mais pouvez le connecter par un câble Ethernet.

Passage au mode point d'accès (AP)

1. Sur l'écran Admin, cliquez sur **Mode appareil** à gauche pour afficher l'écran Mode appareil :



2. Pour **Mode**, sélectionnez Mode **AP** (Point d'accès).
3. Cliquez sur **Enregistrer**. Le système enregistre les paramètres, redémarre puis réaffiche l'écran Mode appareil.

Utilisation du répéteur en mode point d'accès (AP)

Après passage du répéteur en mode point d'accès (AP), procédez comme suit :

1. Pour utiliser le répéteur en mode point d'accès (AP), connectez-le directement au routeur par un câble Ethernet.



2. Lancez un navigateur web, puis tapez **http://wdrangeextender** dans le champ d'adresse. L'écran d'accueil du Tableau de bord apparaît.



3. Acceptez ou modifiez les paramètres de la moitié supérieure de l'écran :

Paramètres	Description
Nom de réseau	Identifiant unique du réseau 2,4 GHz ou 5 GHz, dépend de votre choix sur l'interrupteur de fréquence.
Mode Réseau	Pour la bande 2,4 GHz, le mode de réseau par défaut est 802.11 b+g+n mélangé. Gardez ce paramètre pour un maximum de compatibilité client. Les autres modes de réseau sont 802.11b seulement, 802.11g seulement, 802.11n seulement, 802.11 b+g mélangé et 802.11 g+n mélangé. Pour la bande 5 GHz, le mode de réseau par défaut est 802.11 a+n mélangé. Gardez ce paramètre pour un maximum de compatibilité client. Les autres modes de réseau sont 802.11a seulement et 802.11n seulement.
Largeur du canal	La sélection de la valeur par défaut de 20/40 MHz est recommandé sauf en cas de problèmes de connexion.
Mot de passe	Mot de passe pour accéder au réseau sans fil.
Fréquence du réseau	Utilisez l'interrupteur de fréquence pour sélectionner 2,4 GHz ou 5 GHz.
Diffusion du SSID	Vos clients sans fil identifient et se connectent à votre routeur avec le nom de réseau ou SSID (Service Set Identifier). La diffusion SSID est activée par défaut. Pour une sécurité supplémentaire, vous pouvez désactiver la diffusion du SSID.
Canal	Acceptez le paramètre par défaut (Auto) ou sélectionnez un canal dans la liste déroulante.
Mode de sécurité sans fil	Sélectionnez le type de sécurité appliquée au réseau sans fil. Les options de sécurité de la plus élevée à la plus faible sont : • WPA2 – personnel • WPA/WPA2 – personnel • WPA – personnel • WEP (Wired Equivalent Privacy) – personnel Si 802.11n est sélectionné en tant que mode de réseau, le WEP n'est pas disponible : il l'est seulement pour 802.11b seulement, 802.11 g seulement, 802.11 a seulement et un mélange de ces modes.

4. Consultez ou modifiez les paramètres de la moitié inférieure de l'écran :

Paramètres	Description
Mode	Les modes sans fil sont Répéteur sans fil et Point d'accès (AP).
État	L'état peut être Non configuré, Configuré et connecté ou Non connecté.
Nombre d'appareils connectés	Nombre d'appareils connectés au répéteur, sans fil ou câblés.
WMM QoS	WMM (Wi-Fi Multimedia) est une norme définissant la qualité de service (QoS) des réseaux Wi-Fi, capable de définir des priorités et d'optimiser la diffusion multimédia. WMM QoS est forcément activé (grisé) quand le mode réseau inclut 802.11n. Si vous sélectionnez tout mode n'incluant pas 802.11n, vous avez la possibilité de désactiver QoS WMM.
Type de connexion	Peut être IP statique ou dynamique (DHCP).

5. Cliquez sur **Enregistrer**.

Remarque : Le bouton **Enregistrer** devient disponible quand vous modifiez un paramètre.



Dépannage

Problème/Question	Solution
Le témoin d'alimentation ne s'allume pas.	1. Appuyez sur le bouton d'alimentation du répéteur pour vous assurer qu'il est allumé. 2. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est relié correctement au répéteur. 3. Assurez-vous que les prises électriques fonctionnent correctement. Pour ce faire, branchez un appareil électronique différent dans la prise et essayez de l'allumer. 4. Assurez-vous que vous utilisez l'adaptateur secteur fourni avec le répéteur.
Les ordinateurs ne peuvent pas accéder à Internet.	1. Vérifiez que le répéteur est allumé. Le voyant LED d'alimentation doit être allumé de façon continue et ne pas clignoter. 2. Assurez-vous que les branchements des câbles sont corrects et bien enfoncés. 3. Eteignez et rallumez votre modem/routeur, répéteur et ordinateur. 4. Assurez-vous que l'ordinateur est relié physiquement ou sans fil au répéteur. 5. Vérifiez la force du signal en consultant les voyants LED. S'ils ne sont pas allumés, le répéteur peut ne pas être connecté au routeur, ou est peut-être hors de portée du routeur. 6. Assurez-vous que les clients ont les réglages corrects pour le nom de réseau et le mot de passe. 7. Si le répéteur est en mode répéteur sans fil, assurez-vous qu'il n'y a pas de câble connectant le répéteur au routeur.
Tous les voyants LED en face avant clignotent en permanence.	1. Repositionnez votre répéteur à un endroit disposant d'une bonne ventilation. 2. Éteignez votre répéteur et laissez-le reposer 15 à 20 minutes le temps qu'il refroidisse. Rallumez votre répéteur pour reprendre le fonctionnement.
Le répéteur a un signal faible.	Optimisez la position comme indiqué dans « Optimisation en fonction de la distance et de la couverture » à la page 14.
Les appareils ne voient pas le répéteur.	1. Assurez-vous que le répéteur est bien alimenté. 2. Vérifiez l'interrupteur de sélection de fréquence pour définir la fréquence de fonctionnement du répéteur. 3. Vérifiez si le client fonctionne à la même fréquence. Si par exemple vous tentez de connecter un smartphone qui n'est compatible qu'avec la fréquence de 2,4 GHz, alors que le répéteur est en mode 5 GHz, le smartphone peut ne pas voir le répéteur.

Problème/Question	Solution
Le répéteur ne peut pas se connecter au routeur.	1. Assurez-vous que le répéteur est bien alimenté. 2. Vérifiez l'interrupteur de sélection de fréquence pour définir la fréquence de fonctionnement du répéteur. 3. Vérifiez que le routeur est compatible avec la fréquence de fonctionnement du répéteur. 4. Si vous utilisez la méthode WPS, assurez-vous que le routeur assure la prise en charge de WPS. 5. En cas d'échec de WPS, effectuez la connexion par méthode manuelle décrite à l'étape 4 en page 9. 6. En cas d'échec de toutes ces solutions, réinitialisez le répéteur et recommencez.
Comment réinitialiser le répéteur ?	Pour une réinitialisation logicielle avec Mon Tableau de bord ou une réinitialisation matérielle par bouton, consultez « Réinitialisation du répéteur aux paramètres d'usine par défaut » à la page 25.
Quelle est l'adresse IP du répéteur après sa configuration ?	L'adresse IP du répéteur dépend de l'adresse IP du routeur ou du point d'accès auquel le répéteur est connecté. Vous pouvez peut-être vous connecter au répéteur en accédant aux adresses http://wdrangeextender ou http://wdrangeextender.local. Pour connaître l'adresse IP : 1. Vérifiez la table des clients sur l'interface utilisateur web du routeur ou du point d'accès. L'interface utilisateur web dépend du modèle de routeur. 2. Trouvez l'appareil WDRangeExtender et son adresse IP dans la table.

Si le problème persiste, contactez le support technique à l'adresse *http://support.wdc.com*.



Informations légales et de garantie

Ce chapitre est composé des rubriques suivantes :

Conformité réglementaire

Déclaration relative aux interférence de la Federal Communication Commission :

Cet appareil est conforme au chapitre 15 de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment une interférence qui peut causer un fonctionnement non souhaité.

Cet appareil a été testé et déclaré conformes aux limites d'un appareil numérique de Classe B, conformément aux réglementations du chapitre 15 de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radio qui s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peuvent causer des interférences nuisibles à la réception de communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie que ces interférences n'apparaîtront pas dans une installation particulière. Si cet appareil entraîne des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être évalué en allumant et en éteignant l'appareil, nous vous conseillons de tenter de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Éloignez davantage l'appareil du récepteur.
- Branchez l'appareil dans une prise ou un circuit différent de celui utilisé par le récepteur.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV ou installateur agréé pour de l'assistance.

Informations réglementaire/Réfutations

L'installation et l'utilisation de cet appareil sans fil réseau local doivent être en accord avec les instructions de la documentation de l'utilisateur fournie avec le produit. Toute modification (notamment les antennes) faite à cet appareil n'ayant pas été expressément approuvée par le fabricant peut entraîner l'annulation du droit d'utilisation de l'utilisateur sur ce matériel. Le fabricant n'est pas responsable des interférences radio ou télévision causée par une modification non autorisée de cet appareil, ou par la substitution des câbles de connexion et du matériel par d'autres matériaux provenant d'autres fabricants. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de corriger toute interférence causée par une modification, une substitution ou une connexion non autorisée. Le fabricant et ses détaillants ou distributeurs autorisés ne peuvent être tenus responsables pour toute nuisance ou violation des lois gouvernementale induites par une utilisation non conforme à ces instructions.

Pour un fonctionnement dans la plage de fréquence de 5,15 ~ 5,25 GHz, il est réduit à un environnement intérieur. Cet appareil est conforme à toutes les conditions spécifiées dans le chapitre 15E, section 15.407 du règlement FCC.

ATTENTION : Pour être conforme aux prérequis de la réglementation FCC RF sur l'exposition, l'antenne utilisée pour le émetteur doit être installée à une distance minimum de 20 cm de toute personne et ne doit pas être située ou fonctionner de façon conjointe avec tout autre antenne ou émetteur.

Remarque : La sélection du code de pays est exclusivement pour les modèles non américains et n'est pas disponibles pour les modèles américains. Selon la réglementation FCC, tous les produits WiFi commercialisés aux États-Unis doivent être en configuration fixe sur les canaux américains seulement.

Industrie Canada (IC)

This device complies with RSS-210 of the Industry Canada Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

CAUTION! The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

AVERTISSEMENT ! Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150 – 5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Radiation Exposure Statement: This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm between the radiator and your body.

Déclaration d'exposition aux radiations : Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé.
Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Déclaration ICES-003/NMB-003

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

This device complies with Canadian ICES-003 Class B.

Ce produit est conçu pour être alimenté par une source d'alimentation homologuée, à double isolation, ou sur un bloc d'alimentation enfichable portant la mention « Classe 2 ».

Conformité de sécurité

Approved for US and Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1: Safety of Information Technology Equipment.

Approuvé pour les États-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1 : Sûreté d'équipement de technologie de l'information.

This device is only for use with the compatible UL Listed AC adapter.

Cet appareil n'est destiné qu'à des adaptateurs compatibles marqués « UL Listed ».

以下警語適用台灣地區

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Pour le Mexique seulement

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Pour le Brésil seulement

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não causar interferência a sistema operando em caráter primário.

Conformité CE pour l'Europe

Operation of this device is subjected to the following National regulations and may be prohibited to use if certain restriction should be applied.

Le symbole CE sur l'appareil indique la conformité de cet appareil avec les directives applicables du Conseil de l'Union Européenne, dont les directives EMC (2004/108/EC), (1999/5/EC), la directive sur les limites de tension (2006/95/EC) et la directive EuP (2005/32/EC), si applicable. Une « déclaration de conformité » conforme aux directives applicables a été effectuée et est consultable chez Western Digital Europe.

Die Markierung mit dem CE-Symbol zeigt an, dass dieses Gerät mit den anwendbaren Richtlinien der Europäischen Union übereinstimmt. Eine „Konformitätserklärung" in Übereinstimmung mit den anwendbaren Richtlinien ist erstellt worden und kann bei Western Digital Europe eingesehen werden.

Le symbole CE sur l'appareil indique la conformité de cet appareil avec les directives applicables du Conseil de l'Union Européenne, dont les directives EMC (2004/108/EC), (1999/5/EC), la directive sur les limites de tension (2006/95/EC) et la directive EuP (2005/32/EC), si applicable. Une « déclaration de conformité » conforme aux directives applicables a été effectuée et est consultable chez Western Digital Europe.

Il marchio CE indica la conformità del sistema alle direttive applicabili del Consiglio dell'Unione europea, tra cui le Direttive EMC (2004/108/CE), (1999/5/CE), la Direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE), e la Direttiva EuP (2005/32/CE). Una "Dichiarazione di conformità" redatta in base alle direttive vigenti è disponibile presso Western Digital Europe.

La marca con el símbolo CE indica el cumplimiento de este sistema de las Directivas del Consejo de la Unión Europea correspondientes, incluidas las directivas EMC (2004/108/EC) y (1999/5/EC), la Directiva de bajo voltaje (2006/95/CE) y la Directiva EuP (2005/32/EC). Se ha realizado una "Declaración de conformidad" de acuerdo con las directivas aplicables y se encuentra archivada en Western Digital Europe.

CE-märkningen innebär att detta system uppfyller Europeiska Unionens tillämpliga rådsdirektiv, inklusive EMC-direktivet (2004/108/EC), (1999/5/EC), lågspänningsdirektivet (2006/95/EC) och EuP-direktivet (2005/32/EC). En "Konformitetsdeklaration" i enlighet med gällande direktiv har gjorts och finns arkiverad hos Western Digital Europe.

Merking med CE-symbolet indikerer at dette systemet samsvarer med gjeldende direktiver (council directives) for EU, inkludert EMC-direktiv (2004/108/EF), (1999/5/EF), Lavspenningsdirektiv (2006/95/EF) og EuP-direktiv (2005/32/EF). En "Samsvarserklæring" i henhold til gjeldende direktiver har blitt opprettet og er i Western Digital Europas arkiver.

CE-merkintä osoittaa tämän järjestelmän yhdenmukaisuuden sovellettavissa olevien Euroopan yhteisön neuvoston direktiivien kanssa, mukaan lukien EMC-direktiivi (2004/108/EC), (1999/5/EC), alijännitedirektiivi (2006/95/EC) sekä EuP-direktiivi (2005/32/EC). "Noudattamisjulistus" on jätetty asiaankuuluvien direktiivien mukaisesti, ja se on tallessa Western Digital Europessa.

Mærkning med CE-symbolet angiver at systemet overholder Europaparlamentets og Rådets direktiver, herunder EMC-direktiverne (elektromagnetisk kompatibilitet) (2004/108/EC), (1999/5/EC) og lavspændingsdirektivet (2006/95/EC) og EuP-direktivet 2005/32/EC. En “Declaration of Conformity” (overensstemmelsesattestering) i henhold til gældende direktiver er afgivet og opbevares hos Western Digital Europe.

Маркировка символом CE свидетельствует о соответствии настоящей системы положениям применимых директив Совета Европейского Союза, в том числе директив об электромагнитной совместимости (2004/108/EC, 1999/5/EC), директивы о низковольтном оборудовании (2006/95/EC) и директивы об устройствах, использующих электроэнергию (2005/32/EC). Заявление о соответствии положениям применимых директив, сделанное компанией Western Digital, находится в архиве её европейского подразделения.

Η σήμανση με το σύμβολο CE υποδεικνύει ότι το σύστημα αυτό συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, συμπεριλαμβανομένων των οδηγιών περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (2004/108/ΕΚ), (1999/5/ΕΚ), της οδηγίας περί χαμηλής τάσης (2006/95/ΕΚ) και της οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου (2005/32/ΕΚ). Έχει πραγματοποιηθεί μία «Δήλωση συμμόρφωσης», σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες και τηρείται στα αρχεία της Western Digital Ευρώπης.

يشير التمييز بوضع الرمز CE إلى توافق هذا النظام مع توجيهات المجلس القابلة للتطبيق والخاصة بالاتحاد الأوروبي ، بما في ذلك توجيهات التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC)، و(1999/5/EC)، و توجيه الجهد الكهربي المنخفض (2006/95/EC)، وEuP Directive 2005/32/EC. وتم وضع "إعلان المطابقة" طبقاً للتوجيهات سارية المفعول وهو موجود في ملف على Western Digital Europe.

Conformité environnementale (Chine)

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
机壳/机箱	O	O	O	O	O	O
电路板组合 / 板卡	O	O	O	O	O	O
电源变压器 / 电源供应器	X	O	O	O	O	O
螺丝	O	O	O	O	O	O
除印刷板电路板外的其他电子组件	X	O	O	O	O	O

O: 代表此种部件的所有均质材料中所含的该种有毒有害物质均低于中华人民共和国信息产业部所颁布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》(SJ/T 11363-2006) 规定的限量。

X: 代表此种部件所用的均质材料中, 至少有一类材料其所含的有毒有害物质高于中华人民共和国信息产业部所颁布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》(SJ/T 11363-2006) 规定的限量



除非产品上另有标记，所有内附产品及其部件的‘环保使用期限’均由此显示的符号表示。此环保使用期限只适用于产品手册中所规定的使用条件。

(在此表中，企业可能需要根据实际情况对标记”X”的项目进行进一步的技术性解释。)

Informations de garantie (Toutes les régions sauf l'Australie et la Nouvelle Zélande)

Garantie limitée

WD garantit que le produit dans le cadre d'un usage normal, est exempt de défaut de matériau et de main-d'œuvre pour la durée définie ci-dessous et qu'il fonctionnera conformément aux spécifications de WD. La durée de votre garantie limitée varie en fonction du pays d'achat du Produit. La durée de votre garantie limitée est de 1 ans dans la région Amérique du Nord, Centrale et du Sud, de 2 ans dans la région Europe, Proche Orient et Afrique et de 3 ans dans la région Asie Pacifique, sauf obligation légale contraire. Cette période de garantie limitée débute à la date d'achat mentionnée sur la facture. WD peut à sa seule discrétion proposer à la vente des extensions de garantie. WD ne saurait être responsable d'un produit retourné s'il peut conclure que le produit a été volé chez WD ou que le défaut prétendu est a) non apparent, b) ne peut pas être corrigé raisonnablement suite à des dégâts survenus avant la réception du produit par WD, ou c) est attribuable à une utilisation ou installation incorrecte, à une altération (y compris enlèvement ou altération d'étiquette et ouverture ou dépose de boîtier extérieur, sauf si le produit se trouve sur une liste de produits à intervention limitée de l'utilisateur autorisée et que l'altération spécifique entre dans le cadre des instructions applicables, indiquées sur *http://support.wdc.com*), un accident ou une manipulation incorrecte par qui que ce soit d'autre que WD. Sous réserve des limitations ci-dessus, votre recours unique et exclusif en garantie sera pendant la durée de la garantie mentionnée ci-dessus et au choix de WD, la réparation ou le remplacement du produit avec un produit équivalent ou de meilleure qualité. La garantie de WD s'étend aux produits réparés ou remplacés pour la durée restante de la garantie d'origine ou quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date d'expédition d'un produit réparé ou remplacé, selon la durée la plus longue.

La garantie limitée de WD est exclusive de toute autre et ne s'applique qu'aux produits vendus à l'état neuf. Les recours mentionnés ici remplacent a) tout autre recours ou garantie, explicite, implicite ou contractuel, y compris mais sans limitation la garantie implicite de valeur marchande ou d'adaptation à un usage particulier et b) toute obligation ou responsabilité de WD concernant des dommages notamment, mais sans limitation accidentels, accessoires ou spéciaux, ou toute perte financière, de bénéfice ou frais, perte de données survenant suite ou en liaison avec l'achat, l'utilisation ou le fonctionnement du produit, même si WD a été averti de la possibilité de tels dommages. Aux États-Unis, certains états n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, les limitations ci-dessus peuvent donc ne pas vous être applicables. Cette garantie vous donne des droits spécifiques, et n'est pas exclusive de la garantie légale qui peut varier d'un état à l'autre.

Service après-vente

WD apprécie votre fidélité et tente toujours de vous offrir le meilleur service. Si ce produit nécessite une réparation, vous pouvez prendre contact avec le détaillant auprès duquel vous l'avez acheté ou visiter notre site web d'assistance sur les produits à l'adresse *http://support.wdc.com* pour plus d'informations sur l'accès aux réparations ou obtenir un numéro de retour RMA (Return Material Authorization). Si la conclusion est que le produit est peut-être défectueux, vous recevrez un numéro RMA ainsi que des instructions de retour du produit. Un retour non autorisé (c'est-à-dire sans émission préalable d'un numéro RMA) vous sera renvoyé à vos frais. Les retours autorisés doivent être effectués dans un emballage d'expédition homologué, prépayé et assuré, à l'adresse fournie par les documents de retour. Votre carton et emballage d'origine doivent être conservés pour rangement ou expédition de votre produit WD. Pour définir de façon certaine la durée de garantie, vérifiez la date d'expiration de la garantie (numéro de série obligatoire) à l'adresse *http://support.wdc.com*. WD ne saurait être tenu responsable de la perte de données quelle qu'en soit sa cause, de la récupération de données perdues ni des données contenues dans tout produit qui viendrait en sa possession.

Informations de garantie (Australie et Nouvelle Zélande seulement)

Pour les clients achetant des produits en Australie et en Nouvelle Zélande, veuillez vous référer à ces informations de garantie.

Aucun élément de cette garantie ne modifie ou n'exclut vos droits légaux tels que définis par l'Australian Competition and Consumer Act ou par le New Zealand Consumer Guarantees Act. Cette garantie met en avant la démarche de WD qui préfère les résolutions les plus rapides et les plus simples pour toutes les parties quant aux plaintes de garantie.

Aucun autre garantie d'aucune sorte, ni explicite ni implicite, y compris mais sans limitation les garanties contenues dans le Sale of Goods Act, ne concerne le Produit. Si vous achetez votre Produit en Nouvelle Zélande pour une fin commerciale, vous reconnaissez et acceptez que le New Zealand Consumer Guarantees Act n'est pas applicable.

En Australie, nos produits sont fournis avec des garanties qui ne peuvent pas être exclues par les termes de la Australian Consumer Law. Vous pouvez prétendre à un remplacement ou à un remboursement et à une compensation pour tout autre perte ou dommage raisonnablement prévisible. Vous pouvez également prétendre à une réparation ou à un remplacement d'un produit si le produit a un défaut de qualité évident et si ce défaut n'est pas un défaut majeur. Ce qui est considéré comme un défaut majeur sort du champ de la Australian Consumer Law.

Garantie

WD garantit que le produit dans le cadre d'un usage normal, est exempt de défaut de matériau et de main-d'œuvre pour la durée définie ci-dessous et qu'il fonctionnera conformément aux spécifications de WD. Le terme de votre garantie est de 3 ans en Australie et en Nouvelle Zélande, sauf législation contraire. Le terme de votre période de garantie débute à la date d'achat mentionnée sur la facture d'un distributeur autorisé ou d'un détaillant autorisé. Une preuve d'achat est requise pour être éligible pour cette garantie et pour établir la date de début de cette garantie. Le service de garantie ne sera pas fourni, sauf si le Produit est retourné à un distributeur autorisé, à un détaillant autorisé ou à un centre de retour WD autorisé de la zone où les produits WD ont d'abord été livrés. WD peut à sa seule discrétion proposer à la vente des extensions de garantie. WD ne saurait être responsable d'un produit retourné s'il peut conclure que le produit (i) n'a pas été acheté chez un distributeur autorisé ou à un revendeur autorisé, (ii) n'a pas été utilisé en accord avec les spécifications et les instructions, (iii) n'a pas été utilisé pour la fonction pour laquelle il a été conçu, ou si (iv) il a été chez volé à WD ou que le défaut prétendu est a) non apparent, b) ne peut pas être corrigé raisonnablement suite à des dégâts survenus avant la réception du produit par WD, ou c) est attribuable à une utilisation ou installation incorrecte, à une altération (y compris enlèvement ou altération d'étiquette et ouverture ou dépose de boîtier extérieur, y compris du cadre de montage, sauf si le produit se trouve sur une liste de produits à intervention limitée de l'utilisateur autorisée et que l'altération spécifique entre dans le cadre des instructions applicables, indiquées sur support.wdc.com), un accident ou une manipulation incorrecte par qui que ce soit d'autre que WD.

LES PRODUITS SONT DES OBJETS COMPLEXES ET FRAGILES QUI PEUVENT OCCASIONNELLEMENT DEFAILLIR (A) EN RAISON DE CAUSES TIERS, NOTAMMENT MAIS SANS S'Y LIMITER EN RAISON D'UNE MAUVAISE MANIPULATION, D'UNE EXPOSITION A LA CHALEUR, AU FROID ET A L'HUMIDITE ET AUX PANNES D'ALIMENTATION OU (B) EN RAISON DE FAUTES INTERNES; CES PANNES PEUVENT ENTRAÎNER LA PERTE, LA DÉGRADATION, L'EFFACEMENT OU L'ALTÉRATION DES DONNÉES. NOTEZ QUE VOUS SEREZ CONSIDÉRÉ COMME RESPONSABLE DE LA PERTE, DE LA DÉGRADATION, DE L'EFFACEMENT OU DE L'ALTÉRATION DES DONNÉES QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE, ET DE LA SAUVEGARDE ET DE LA PROTECTION DES DONNÉES CONTRE TOUTE PERTE, DÉGRADATION, EFFACEMENT OU ALTÉRATION. VOUS ACCEPTEZ DE SAUVEGARDER CONTINUELLEMENT TOUTES LES DONNEES SUR LE PRODUIT ET D'EFFECTUER UNE SAUVEGARDE AVANT DE DEMANDER TOUT SERVICE GENERAL ET ASSISTANCE TECHNIQUE A WD.

En Australie, si le produit n'appartient pas au type de produit normalement obtenu pour une utilisation ou une consommation personnelles, domestiques ou privées, et dans la mesure ou cela est juste et raisonnable, WD limite sa responsabilité à remplacer le Produit ou à fournir un Produit équivalent ou meilleur.

Cette garantie s'étend aux produits réparés ou remplacés pour la durée restante de la garantie d'origine ou quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date d'expédition d'un produit réparé ou remplacé, selon la durée la plus longue. Cette garantie est exclusive aux fabricants de WD de toute autre et ne s'applique qu'aux produits vendus à l'état neuf.

Service après-vente

WD apprécie votre fidélité et tente toujours de vous offrir le meilleur service. En cas de problème, merci de nous donner l'occasion de le résoudre avant de retourner ce Produit. La plupart des questions de support technique peuvent être traitées par notre base de connaissances ou par notre service d'assistance par e-mail à l'adresse http://support.wdc.com. S'il n'y a pas de réponse ou si vous préférez, prenez contact avec WD au numéro de téléphone applicable indiqué dans ce document.

Si vous souhaitez envoyer une réclamation, vous devez d'abord contacter l'intermédiaire à qui vous avez originellement acheté le Produit. Si vous ne pouvez pas contacter cet intermédiaire auquel vous avez acheté le Produit, visitez notre site web d'assistance sur les produits à l'adresse http://support.wdc.com pour plus d'informations sur l'accès aux réparations ou obtenir un numéro de retour RMA (Return Material Authorization). Si la conclusion est que le produit est peut-être défectueux, vous recevrez un numéro RMA ainsi que des instructions de retour du produit. Un retour non autorisé (c'est-à-dire sans émission préalable d'un numéro RMA) vous sera renvoyé à vos frais. Les retours autorisés doivent être effectués dans un emballage d'expédition homologué, prépayé et assuré, à l'adresse fournie avec votre numéro RMA. Si après la réception d'une réclamation sous cette garantie, WD ou l'intermédiaire auprès duquel vous avez acheté le Produit valide votre réclamation, WD ou l'intermédiaire doit, à sa discrétion, réparer ou remplacer le Produit avec un Produit équivalent ou meilleur ou rembourser le montant du Produit. Vous êtes responsable de toute dépense associée à une réclamation sous cette garantie. Les avantages dont vous pouvez bénéficier sous cette garantie s'ajoutent aux autres droits et recours définis par l'Australian Competition and Consumer Act ou par le New Zealand Consumer Guarantees Act.

Votre carton et emballage d'origine doivent être conservés pour rangement ou expédition de votre produit WD. Pour définir de façon certaine la durée de garantie, vérifiez la date d'expiration de la garantie (numéro de série obligatoire) à l'adresse http://support.wdc.com.

Western Digital Technologies, Inc.
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612
Numéro : 949-672-7000
E-mail : support@wdc.com

Licence GNU GPL (General Public License)

Le logiciel intégré dans ce produit peut inclure un logiciel d'autres fournisseurs régi par les droits d'auteur attribués sous licence GPL (« logiciel GPL ») et non sous la licence utilisateur final de Western Digital. Conformément à la licence GPL, si applicable : 1) le code source du logiciel GPL peut être téléchargé gratuitement à l'adresse http://support.wdc.com/download/gpl, ou obtenu sur CD pour une somme modique à l'adresse http://support.wdc.com/download/gpl ou en appelant l'Assistance client dans les trois ans à compter à la date de l'achat, 2) vous pouvez réutiliser, redistribuer et modifier le logiciel GPL ; 3) pour ce qui concerne exclusivement le logiciel GPL, celui-ci est fourni « tel quel » sans garantie d'aucune sorte, dans toute la limite autorisée par la loi applicable ; et 4) une copie de la licence GPL est incluse sur le CD livré, elle peut aussi être obtenue à l'adresse http://www.gnu.org, et se trouve aussi à l'adresse http://support.wdc.com/download/gpl.

Toute modification ou falsification du logiciel, notamment sans s'y restreindre vers un logiciel Open Source, relève de votre propre responsabilité. Western Digital n'est pas responsable d'une telle modification ou falsification. Western Digital ne prendra en charge aucun produit dans lequel vous avez tenté de modifier, ou avez modifié, un logiciel fourni par Western Digital.

Annexe : Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Valeur
Norme sans fil	IEEE 802.11n, a, b, g
Ethernet	1 x Gigabit Ethernet
Ports d'E/S	(1) Ports Ethernet (RJ-45)
Bandes	Bimode au choix 2,4 GHz et 5 GHz
Antennes	3x3 (2,4 GHz), (5 GHz)
Sécurité	WEP WPA WPA2 WPA/WPA2 -PSK
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows XP avec Service Pack 3
	Windows Vista avec Service Pack 2
	Windows 7 avec Service Pack 1
	Mac OS X Leopard
	Mac OS X Snow Leopard
	Mac OS X Lion
	Mac OS X Mountain Lion
Navigateurs web pris en charge	Internet Explorer 7 et ultérieur
	Safari 2 et ultérieur
	Firefox 2 et ultérieur
	Chrome 7 et ultérieur
Dimensions	Largeur : 6,0" (153,48 mm)
	Hauteur : 5,2" (132 mm)
	Profondeur : 2,0" (51 mm)
	Poids : 0,44 lb (198 g)(net)
Alimentation	Tension en entrée : 100 V à 240 V CA
	Fréquence en entrée : 50 à 60 Hz
	Tension en sortie : 12 V CC, 1,5 A
	Consommation : 18 W
Température	Température de fonctionnement : 0°C à 40°C (32 à 104°F)
	Température hors fonctionnement : -40°C à 70°C (-40°F à 158°F).

Index

Les informations fournies par WD sont considérées comme exactes et fiables ; toutefois, WD n'assume aucune responsabilité pour leur utilisation ni pour toute infraction aux brevets ou autres droits de tiers conséquence de leur utilisation. Aucune licence ne vous est implicitement attribuée ni autrement concédée sur tout brevet ou droit de licence de WD. WD se réserve le droit de modifier les caractéristiques à tout moment sans préavis.

Western Digital, WD et le logo WD sont des marques déposées aux USA et dans d'autres pays, My Net est une marque commerciale of Western Digital Technologies, Inc, Adobe et Adobe Reader et le logo Adobe Reader sont des marques enregistrées d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et dans d'autres pays. Il est possible que d'autres marques appartenant à d'autres entreprises soient mentionnées.

Western Digital
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612 U.S.A.

4779-705081-D00 Aoû 2012